

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Fonte universal para notebook
NPS-90

Características:
Este adaptador foi desenvolvido para trabalhar em 110/220V, com frequência de operação em 50/60 Hz.
Projetado para atender as normas de especificações dos fabricantes originais.
Chip de economia de energia e tecnologia aplicada.
Possui proteção contra sobre tensão, sobrecarga de corrente, aquecimento e funções de proteção de curto-circuito.
Luz do LED que indica quando a fonte de alimentação está carregando o notebook.
Plug intercambiável define automaticamente a tensão de saída.
Disponível com nove plugs de alimentação intercambiáveis para maior compatibilidade.
Bivolt automático

Instruções:
1. Verifique a potência de entrada (Watts) marcado na parte inferior do seu notebook. A potência de saída deve ser igual ao da potência que seu notebook exige.
2. Antes de utilizar este produto, certifique-se de selecionar o conector correto. Adaptadores AC são seguros para uso dentro de + / - 1V da tensão marcada na etiqueta do notebook (ou na fonte de alimentação original).
3. Encaixe cuidadosamente o plug na entrada da placa DC e garanta que ele esteja bem conectado. Não aplique força excessiva, pois isso pode causar danos ao conector ou cabo de saída DC na fonte.
4. Conecte o cabo de alimentação AC na tomada. Verifique se o LED está aceso, isso significa que o adaptador está recebendo energia da tomada para que o adaptador possa fornecer energia para o notebook.
5. Conecte a fonte de alimentação no notebook conforme instruções do fabricante da máquina. Não aplique força excessiva, pois isso pode causar danos a um conector de saída ou no notebook.
6. Guarde os outros plugs de saída em um local seguro.

Informações importantes:
O produto é projetado para recarregar a bateria durante a execução do notebook.
Se a bateria não recarregar, verifique se ela ou o sistema de energia do notebook está em perfeito estado de uso.
Nem todos os modelos de notebooks compatíveis aparecem na lista.
Os notebooks têm diferentes plugs de alimentação DC, por isso certifique-se o adaptador de energia que você comprou vem com um cabo de alimentação que se encaixam no notebook e coincide com a tensão de entrada.
Durante o uso, o adaptador vai ter um leve aquecimento.

Cuidado:
Use o plug de tomada correta DC.
Alguns plugs de saída DC possuem a mesma forma e tamanho, porém tem diferentes tensões de saída de potência. Se você usar uma tensão maior do que o seu notebook exige, pode causar danos ao mesmo.

Atenção!
Manter afastado de água, de produtos inflamáveis, e fora do alcance de crianças.
Não desmonte ou tente consertar o produto.
Quando a fonte de alimentação está em uso, coloque sobre uma superfície sólida (chão, mesa, etc) com fluxo de ar adequado.
Evite expor o adaptador a períodos prolongados de extremo calor ou frio.
Se houver danos ao adaptador ou seus cabos, estes devem ser substituídos por agente técnico qualificado com um adaptador ou ligações do mesmo tipo para evitar qualquer perigo.

Especificações:
Entrada: 100~240V 1.8A; 50-60Hz
Saída: DC voltagem: 18.5 ~ 20V
Potência de saída: 90W
Dimensão do produto: 113x49x30 mm
Peso líquido: aprox. 175 g

Solução de problemas:
Se o aparelho não estiver funcionamento, faça seguinte verificação:
1. O cabo de alimentação está conectado a uma tomada com voltagem correta e funcionando.
2. O conector de saída DC é compatível com o modelo do seu notebook e que ele esteja bem conectado no aparelho.
3. O fusível da tomada esteja funcionando.

VINIK

COMPATIBILIDADE DE PLUGS

Plug	Cor do conector	Tamanho do plug (OD*ID)	Marcas compatíveis		
			Notebooks	Ultrabooks	Netbook/ Mini notebooks
A	Amarelo	2.4*0.7mm			Asus
N	Preto	3.0*1.0mm		Samsung, Asus	
J	Roxo	4.8*1.7mm	Asus, HP, Compaq, Gateway, LG, eMachines	HP Folio 13	
B	Pink	5.5*1.7mm	Acer, Packard Bell, eMachines, Gateway	Acer	Acer, Dell, Packard Bell
L	Azul	5.5*2.5mm	HP, Compaq, Asus, Clevo, Toshiba, Dell, IBM, LG, Lenovo, Fujitsu, Gateway, Advent, Packard Bell, MSI, Benq, Medion …	Toshiba, Fujistu, MSI, Lenovo	Toshiba, Lenovo, MSI, Medion, Advent, Benq, LG
D	Branco	5.5*3.0mm	Samsung		Samsung
M	Vermelho	6.5*4.5mm	Sony	Sony	
H	Preto	7.4*5.0mm, smart pin	HP, Compaq	HP	
G	Cinza	8.0*5.5mm	Lenovo, IBM		

